



# DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' UE

N. 2012028

Modello di prodotto/prodotto:

**Prime500L**

Fabbricante:

**INIM ELECTRONICS S.R.L.**  
 VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI  
 63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY  
 tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912  
 web: [www.inim.biz](http://www.inim.biz), e-mail: [info@inim.biz](mailto:info@inim.biz)

La presente dichiarazione di conformità è rilasciata sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante.

Oggetto della dichiarazione:

Modello di prodotto/prodotto: **Prime500L**

Variante/i: **Prime240L (1), Prime120L (2), Prime060L (3), Prime060S (4)**

Descrizione: **Centrale d'allarme intrusione e rapina con alimentatore ed apparato di trasmissione allarmi integrati**

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è conforme alla pertinente normativa di armonizzazione dell'Unione:

**2011/65/UE (RoHSD)**

**2014/53/UE (RED)**

Riferimento alle pertinenti norme armonizzate o riferimenti alle altre specifiche tecniche usate in relazione alle quali è dichiarata la conformità: \_\_\_\_\_

**RoHSD**

**EN 50581:2012**

**RED**

SALUTE E SICUREZZA (art. 3.1a)

**EN 62311:2008**

(5)

**EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020**

COMPATIBILITA' ELETTROMAGNETICA (art. 3.1b)

**EN 301 489-1 V2.2.3**

(5)

**EN 301 489-3 V2.1.1**

(6)

**EN 301 489-17 V3.2.4**

(7)

**Draft EN 301 489-52 V1.1.0**

(8)



USO EFFICACE ED EFFICIENTE DELLO SPETTRO RADIO (art. 3.2)

<b>EN 300 220-2 V3.1.1</b>	<b>(6)</b>
<b>EN 300 328 V2.2.2</b>	<b>(7)</b>
<b>EN 300 330 V2.1.1</b>	<b>(9)</b>
<b>EN 301 511 V12.5.1</b>	<b>(8)</b>
<b>EN 301 908-1 V11.1.1</b>	<b>(10)</b>
<b>EN 301 908-2 V11.1.2</b>	<b>(10)</b>
<b>EN 301 908-13 V11.1.2</b>	<b>(11)</b>

ALTRI REQUISITI ESSENZIALI (art. 3.3)

**NON APPLICABILE**

L'oggetto della dichiarazione di cui sopra è anche conforme alle seguenti norme:

<b>EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017</b>	
<b>EN 50131-3:2009</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 50131-6:2017</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 50131-10:2014</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 50136-1:2012 + A1:2018</b>	
<b>EN 50136-2:2013</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</b>	
<b>EN 50130-4:2011 + A1:2014</b>	
<b>EN 50130-5:2011</b>	
<b>CEB T 031:2017 + A1:2018 CSV (2018-02)</b>	<b>(12)</b>

con le seguenti prestazioni:

<b>Grado di sicurezza:</b>	<b>3</b>	<b>(12)</b>
<b>Classe ambientale:</b>	<b>II</b>	
<b>Categoria ATS:</b>	<b>SP6 o DP4</b>	<b>(12)</b>



## Note:

- (1) E' una variante limitata a 240 terminali e 30 aree;
  - (2) E' una variante limitata a 120 terminali e 20 aree;
  - (3) E' una variante limitata a 60 terminali e 10 aree;
  - (4) E' una variante limitata a 60 terminali e 10 aree, con box metallico versione small ed alimentatore IPS12060G anziché IPS12160G;
  - (5) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a moduli GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) o SRD o lettori RFID o tastiere che includono lettori RFID;
  - (6) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a SRD;
  - (7) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a PrimeWiFi;
  - (8) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a moduli GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE);
  - (9) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a lettori RFID o tastiere che includono lettori RFID o PrimeWiFi;
  - (10) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/3GP o Nexus/4GP o loro varianti;
  - (11) Applicabile quando l'oggetto della dichiarazione è collegato a Nexus/4GP o sue varianti;
  - (12) Sono obbligatorie impostazioni specifiche in fase d'installazione: seguire attentamente le istruzioni riportate nei manuali.
- Grado di sicurezza e categoria ATS dipendono dalla configurazione della centrale: qui vengono indicati i valori massimi raggiungibili.

---

Monteprandone, 21/12/2020

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Baldovino Ruggieri  
(Amministratore Delegato)

A PASSION for SECURITY



# EU DECLARATION OF CONFORMITY

No. **2012028**

Product model/product:

**Prime500L**

Manufacturer:

**INIM ELECTRONICS S.R.L.**  
 VIA DEI LAVORATORI 10 - FRAZIONE CENTOBUCHI  
 63076 MONTEPRANDONE (AP) - ITALY  
 tel.: +39 0735 705007, fax. +39 0735 704912  
 web: [www.inim.biz](http://www.inim.biz), e-mail: [info@inim.biz](mailto:info@inim.biz)

This declaration of conformity is issued under the sole responsibility of the manufacturer.

Object of the declaration:

Product model/product: **Prime500L**

Variant(s): **Prime240L (1), Prime120L (2), Prime060L (3), Prime060S (4)**

Description: **Intrusion and hold-up alarm control panel with integrated power supply and alarm transmission equipment**

The object of the declaration described above is in conformity with the relevant Union harmonisation legislation:

**2011/65/EU (RoHSD)**

**2014/53/EU (RED)**

References to the relevant harmonised standards or references to the other technical specifications in relation to which conformity is declared:

## RoHSD

**EN 50581:2012**

## RED

HEALTH & SAFETY (art. 3.1a)

**EN 62311:2008**

(5)

**EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020**

ELECTROMAGNETIC COMPATIBILITY (art. 3.1b)

**EN 301 489-1 V2.2.3**

(5)

**EN 301 489-3 V2.1.1**

(6)

**EN 301 489-17 V3.2.4**

(7)

**Draft EN 301 489-52 V1.1.0**

(8)



## EFFECTIVE AND EFFICIENT USE OF RADIO SPECTRUM (art. 3.2)

<b>EN 300 220-2 V3.1.1</b>	<b>(6)</b>
<b>EN 300 328 V2.2.2</b>	<b>(7)</b>
<b>EN 300 330 V2.1.1</b>	<b>(9)</b>
<b>EN 301 511 V12.5.1</b>	<b>(8)</b>
<b>EN 301 908-1 V11.1.1</b>	<b>(10)</b>
<b>EN 301 908-2 V11.1.2</b>	<b>(10)</b>
<b>EN 301 908-13 V11.1.2</b>	<b>(11)</b>

## OTHER ESSENTIAL REQUIREMENTS (art. 3.3)

**NOT APPLICABLE**

The object of the declaration described above is also in conformity with the following standards:

<b>EN 50131-1:2006 + A1:2009 + A2:2017</b>	
<b>EN 50131-3:2009</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 50131-6:2017</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 50131-10:2014</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 50136-1:2012 + A1:2018</b>	
<b>EN 50136-2:2013</b>	<b>(12)</b>
<b>EN 61000-6-3:2007 + A1:2011</b>	
<b>EN 50130-4:2011 + A1:2014</b>	
<b>EN 50130-5:2011</b>	
<b>CEB T 031:2017 + A1:2018 CSV (2018-02)</b>	<b>(12)</b>

with the following performances:

<b>Security grade:</b>	<b>3</b>	<b>(12)</b>
<b>Environmental class:</b>	<b>II</b>	
<b>ATS category:</b>	<b>SP6 or DP4</b>	<b>(12)</b>



## Notes:

- (1) It's a variant limited to 240 terminals and 30 areas;
- (2) It's a variant limited to 120 terminals and 20 areas;
- (3) It's a variant limited to 60 terminals and 10 areas;
- (4) It's a variant limited to 60 terminals and 10 areas, with metal box small version and IPS12060G power supply instead of IPS12160G;
- (5) Applicable when the object of the declaration is connected to GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) modules or SRDs or RFID readers or keypads with built-in RFID readers;
- (6) Applicable when the object of the declaration is connected to SRDs;
- (7) Applicable when the object of the declaration is connected to PrimeWiFi;
- (8) Applicable when the object of the declaration is connected to GSM/GPRS/2G/3G/4G(LTE) modules;
- (9) Applicable when the object of the declaration is connected to RFID readers or keypads with built-in RFID readers or PrimeWiFi;
- (10) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/3GP or Nexus/4GP or their variants;
- (11) Applicable when the object of the declaration is connected to Nexus/4GP or its variants;
- (12) Specific settings are mandatory during the installation phase: carefully follow the instructions described in the manuals.

Security grade and ATS category depend on the control panel configuration: maximum reachable values are here shown.

---

Monteprandone, 21/12/2020

Signed for and on behalf of the manufacturer by:



Baldovino Ruggieri  
(Managing Director)

ELECTRICAL  
A PASSION for SECURITY